



BE - NL



MR Solar, jouw energie-expert

Als ervaren energie-expert maken we je wegwijs in de wereld van **duurzame energie**, of je nu een particulier bent of een bedrijf. Het aanbod in groene energieoplossingen is de afgelopen jaren sterk gegroeid, en de mogelijkheden zijn groter dan ooit.

Bij particulieren en bedrijven staat energieopwekking centraal, maar dat is slechts het begin. Overtollige energie kan worden opgeslagen of gebruikt worden om bijvoorbeeld een elektrische wagen of bedrijfswagenpark op te laden.

Bovendien creëer je met een slim of geavanceerd energiemanagementsysteem een **compleet ecosysteem**, afgestemd op jouw behoeften.

Met onze expertise zorgen we ervoor dat je maximaal profiteert van de razendsnelle evoluties. Of het nu gaat om jouw huis of jouw bedrijf, wij begeleiden je stap voor stap in de transitie naar een duurzamere toekomst.

Ben je klaar voor de energietransitie?
Laten we samen de duurzame stap vooruit zetten.



Facts en figures



Actief sinds
2009



> 33.000
projecten



> 75 MWh
batterijen geplaatst



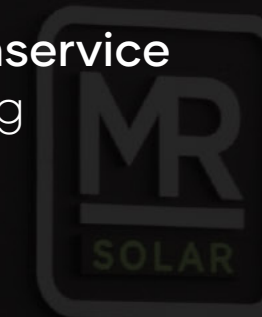
> 550 MWp
zonnepanelen
geïnstalleerd



Betrouwbaar
& solide



Klantenservice
met zorg



Zonnepanelen, het beste spaarboekje

MR Solar heeft doorheen de jaren al **meer dan 30.000 klanten** stap voor stap begeleid naar duurzame energie. Met ons advies word jij ook een een energie-expert op het einde van jouw project.

Wist je dat zonnepanelen een rendement van 8% tot 10% per jaar kunnen opleveren, afhankelijk van jouw persoonlijke situatie? De gemiddelde rente op een spaarrekening is momenteel ongeveer 1% per jaar. Kortom betekent dit dat je **met zonnepanelen 10 keer meer opbrengsten kan maken dan met je spaarboekje.**

Bovendien kan ook de inflatie de koopkracht van je spaargeld aantasten. Tot slot kan een groene lening je investering nog aantrekkelijker maken.

Jouw huis, jouw energie

De optimale werking van zonnepanelen vereist meer dan alleen de panelen zelf. Een correcte bekabeling en een kwalitatieve omvormer zijn cruciaal om de opgewekte zonne-energie om te zetten in bruikbare stroom voor je woning.

Daarnaast biedt de app van de omvormer eenvoudig inzicht in je energieopwekking en -verbruik. Zo weet je op elk moment van de dag precies hoeveel energie je zelf produceert en gebruikt.



Jouw energieproject van A tot Z



Wie ben jij

Tijdens een persoonlijk gesprek analyseren we jouw gezinssituatie en eventuele toekomstige plannen.

Samen overlopen we je energiefactuur om jouw persoonlijk verbruikersprofiel op te maken.



Jouw woning

Nu we jouw verbruikersprofiel kennen, nemen we samen je woning onder de loep.

We bekijken de geschiktheid van jouw woning van dak tot elektriciteitskast.

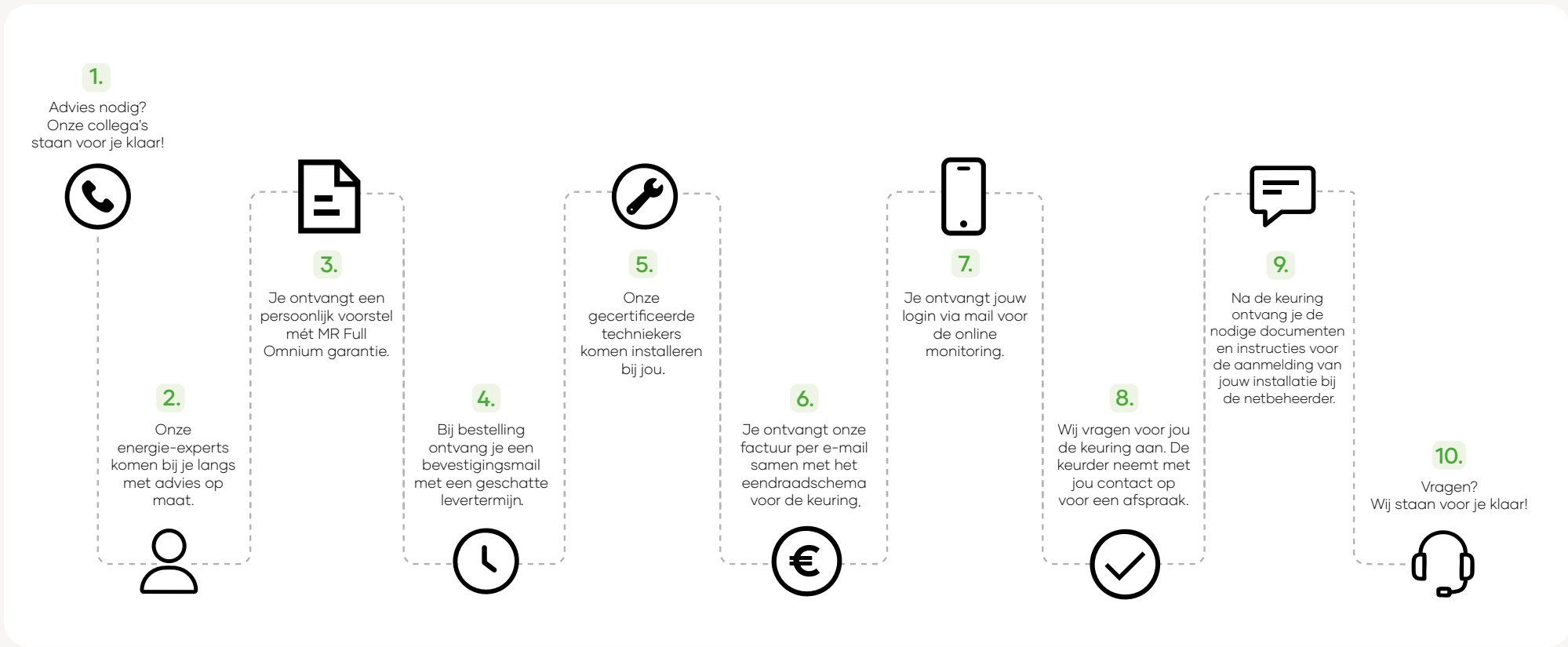


Jouw eigen energie

Na onze analyse ontvang je een voorstel op maat met installatie en keuring inbegrepen.

Alle praktische informatie rond de aanmelding en monitoring van jouw installatie ontvang je na plaatsing.

MR Solar full service



MR Solar staat dagelijks voor je klaar om je te begeleiden **voor, tijdens en na de installatie.**





Voordelen thuisbatterij:

- ✓ Slimme investering
- ✓ Verdien aan je groene energie met EMS
- ✓ Verhoog je zelfverbruik
- ✓ Jouw groene energie wanneer jij het wilt
- ✓ Verhoog je netonafhankelijkheid

Slimme opslag van energie voor meer rendement

Ben je overdag vaak niet thuis waardoor jouw verbruik hoger ligt 's avonds of in het weekend? Je bent niet alleen! Een doorsnee gezin verbruikt meer energie op momenten dat de zon minder of zelfs niet meer schijnt.

De oplossing? **Een thuisbatterij!** Hiermee sla je de energie op die jouw zonnepanelen overdag opwekken. Zo kan je jouw eigen energie gebruiken op momenten dat je die nodig hebt, zoals 's morgensvroeg, 's avonds of op minder zonnige dagen.

Bovendien helpt een **energiemanagementsysteem** (EMS) je om het energiegebruik in je woning verder te optimaliseren. Het EMS stemt je energieopwekking, opslag en verbruik slim op elkaar af, zodat je maximaal profiteert van jouw duurzame energie.

Zorgeloos energiemangement, het kan!

Heb je geïnvesteerd in zonnepanelen en/of een thuisbatterij? Dankzij de toevoeging van een **energiemanagementsysteem (EMS)** benut je jouw investering maximaal.

Via een EMS kan je **slim aansturen en beheren**. Hierbij beslist de EMS zelf wanneer welke grootverbruiker wordt ingeschakeld en wanneer het nuttig is om elektriciteit op te slaan in de thuisbatterij.

Zo kan een EMS-systeem jouw thuisbatterij slim aansturen voor **extra rendement** op basis van dynamische energietarieven. Bijvoorbeeld 's nachts, wanneer de tarieven lager liggen, kan de batterij opgeladen worden via het net aan een voordeligere prijs. Tijdens piekmomenten met duurdere tarieven geniet je dan van deze opgeslagen energie.

Dankzij de combinatie van een batterij met EMS vermijd je een te hoge afnameprijs. Jouw batterij is de ideale buffer om verbruikspieken te voorkomen. Zo hoeft jij je geen zorgen te maken over het capaciteitstarief.



Veilig en slim opladen bij je thuis

Met een laadpaal laad je veilig wanneer het jou uitkomt. Bovendien is **thuisladen altijd voordeliger dan gebruik maken van openbare laadpunten**. Zo vertrek je elke ochtend opgeladen én zonder zorgen naar je bestemming.

Wil je nóg meer rendement halen uit jouw laadpaal? Combineer deze dan met zonnepanelen en een thuisbatterij! Jouw slimme laadpaal kan je bijvoorbeeld aansturen met zonne-energie om jouw wagen op te laden. Jouw zonnepanelen worden zo optimaal benut en je verlaagt opnieuw jouw energiefactuur.

Tot slot vereist het installeren van een laadpaal thuis, expertise en technische kennis. Bij MR Solar werken we met gecertificeerde laadpaalinstallateurs die zorgen voor een veilige en professionele installatie. Zo bekijken we samen de geschikte elektrische aansluiting alsook het gewenste kabeltraject in functie van jouw gekozen laadpaal.

Voordelen laadpaal bij je thuis



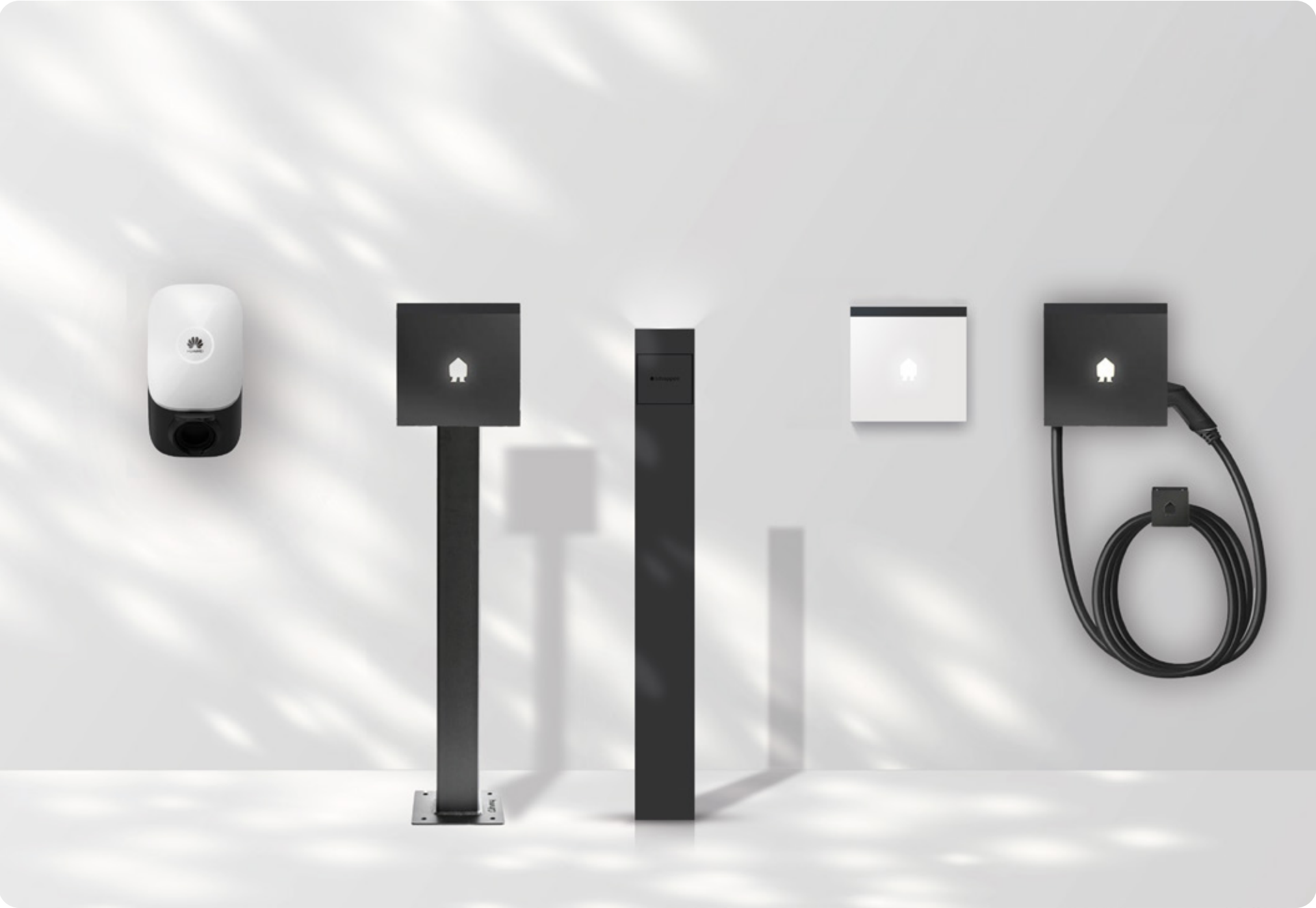
Minder kans op overbelasting



Tijd besparen dankzij kortere laadtijd



Goedkoper laden dan aan publieke paal



Tevreden klant aan het woord

“Na een paar goede referenties hebben we contact opgenomen met MR Solar voor het installeren van zonnepanelen. Onze vraag werd vlot opgevolgd, met duidelijke uitleg vooraf en goede communicatie ter voorbereiding van de werken en ook duidelijke communicatie achteraf voor de keuring en de registratie bij Fluvius. Ook het installeren verliep deskundig en efficiënt.”
(J.D).



Zonnepanelen
10 X 445 Wp



Batterij
Huawei Luna



Laadpaal
Smappee EV Wall



EMS

Duurzaam ondernemen met MR Solar

Wil je de energiefactuur van je bedrijf verlagen, je ecologische voetafdruk verkleinen én je positie versterken in een toekomst met stijgende energieprijzen? Zonnepanelen bieden bedrijven een directe return on investment en dragen bij aan een duurzame groei.

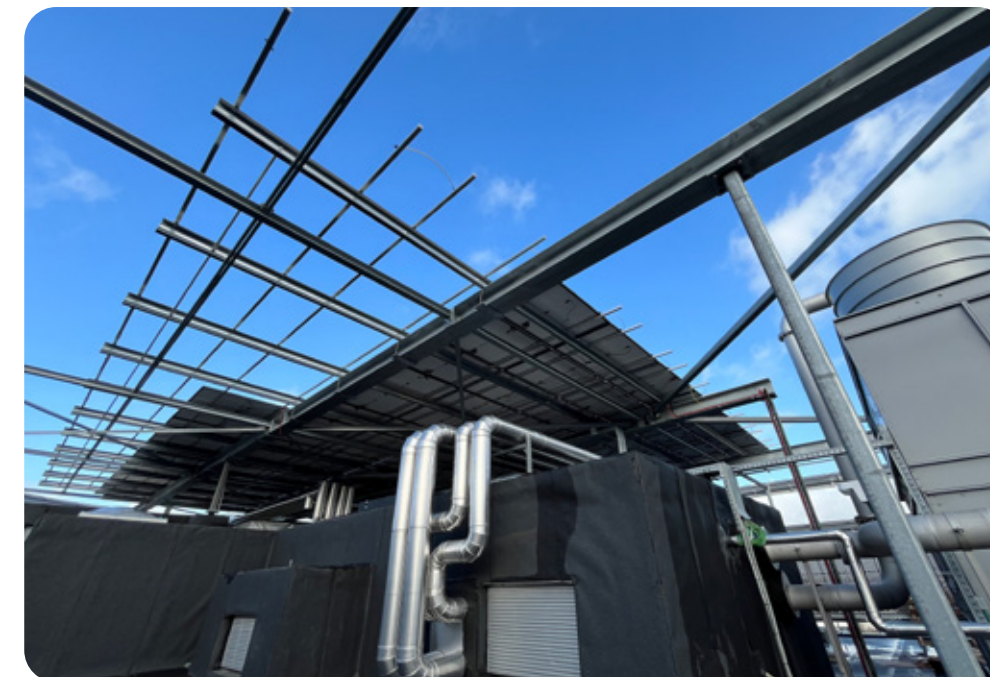
De stijgende elektrificatie in nagenoeg alle sectoren zorgt voor een sterk toenemende vraag naar elektriciteit. Door nu te **investeren** in zonnepanelen, **bescherm** je jouw bedrijf tegen toekomstige **prijsstijgingen** en bouw je zekerheid op voor de lange termijn.

Met meer dan **3.000** gerealiseerde B2B projecten is MR Solar dé expert in hernieuwbare energie. Wij bieden een complete service, volledig op maat van jouw bedrijf.

Hierbij beheren onze ervaren teams elk project individueel, dit op een integrale manier, van stabiliteitsstudies tot de plaatsing, nazorg en in-house technische dienst. Of je nu een kleine KMO bent of een grote industriële speler, wij leveren een rendabele en toekomstgerichte oplossing.

Wist je dat de overheid bedrijven stimuleert met een aantal interessante subsidies? Daarnaast zijn er ook een aantal verplichtingen waaraan je bedrijf moet voldoen. Onze experts adviseren je graag.

Kies vandaag nog voor zekerheid, efficiëntie en een groene bedrijfsvoering.



BESS, een lucratieve opportuniteit voor bedrijven

Bij MR Solar begrijpen we de snel evoluerende energiemarkt en de groeiende nood aan duurzaamheid voor bedrijven. De opkomst van elektrische voertuigen en de toenemende energiebehoeften maken het efficiënt opslaan en beheren van energie steeds belangrijker.

Dit biedt bedrijven niet alleen een kans om kosten te besparen, maar ook om hun energiebeheer toekomstbestendig te maken. Eén van de meest effectieve oplossingen hierbij zijn **Battery Energy Storage Systems** (BESS), ofwel batterij-energieopslagsystemen.

Deze geavanceerde systemen stellen bedrijven in staat om energie op te slaan en te gebruiken wanneer dat het meest efficiënt is. Dat draagt bij aan lagere kosten en hogere netonafhankelijkheid.

Als energie-expert en installateur verzorgen wij de volledige hardware en installatie van de batterijopslagsystemen. Wij bieden verschillende EMS-sturingssystemen aan die eenvoudig én slim aangestuurd kunnen worden door verschillende energieleveranciers. Dit stelt ons in staat om de best mogelijke oplossing te kiezen, afhankelijk van de specifieke behoeften van jouw bedrijf.

Tot slot zorgen we ervoor dat je niet alleen voldoet aan de huidige energiebehoeften, maar ook kunt anticiperen op toekomstige veranderingen en uitdagingen in de energiemarkt.



Netbalancering met BESS

Via de optimalisatie met een energy management system (EMS) kan je jouw industriële batterij op- of ontladen om de onbalans te minimaliseren en de netstabiliteit te verhogen met prijzen die gebaseerd zijn op vraag en aanbod.

Dit kan je enerzijds doen door te **traden** op de **onbalansmarkt** of door te reageren op frequentieafwijkingen via de FCR-markt.





Laadpalen, een noodzakelijke investering

Met de transitie van het bedrijfswagenpark naar elektrische voertuigen (EV's) is het aanbieden van laadmogelijkheden op je bedrijf essentieel. Laadpalen vergemakkelijken het laden voor medewerkers, trekken klanten aan en helpen de verduurzaming van je organisatie.

Door **slimme laadpalen** te koppelen aan je zonnepanelen en jouw industrieel batterijopslagsysteem, wek je je eigen energie op, bespaar je op kosten en maak je je bedrijf minder afhankelijk van het net. Dit biedt **aanzienlijke voordelen** op het gebied van energiebeheer en duurzaamheid.

Vervolgens stimuleert de overheid duurzame initiatieven en biedt ze financiële ondersteuning aan bedrijven die investeren in laadoplossingen.

MR Solar over de grenzen heen

Jaarlijks realiseert MR Solar meer dan **500 industriële projecten** in België. Daarnaast bouwen we enkele tientallen internationale projecten in onder andere Nederland, het Groot Hertogdom Luxemburg en Frankrijk.

Om aan al onze klanten een maximale service te garanderen, richtte MR Solar een vestiging op in Nederland. In 2024 openden we onze vestigingen in Frankrijk en Luxemburg. Met ons internationale team zoeken we naar optimale oplossingen om het maximale uit elke installatie te halen.

Dankzij onze klantgerichte aanpak zorgen we voor een installatie op maat. Wij staan garant voor een hoogwaardige installatie met uitsluitend TÜV-gecertificeerde materialen.



Cadiz
Spanje



SAS Mottez
Frankrijk



VDG Schiphol
Nederland



Dilli
Nederland

Kostenefficiënt opslagbeheer

Bij MR Solar investeren we in de nodige infrastructuur en opslagruimtes. Zo houden we meer dan 20.000 zonnepanelen op voorraad en beschikken we altijd over meer dan voldoende materialen voor jouw energieproject.

Bovendien zijn we hierdoor minder afhankelijk van prijsschommelingen en kan jij meegenieten van onze kostenefficiënte voorraden en snelle service.



Service & Garantie

MR Solar staat garant voor service en kwaliteit. Vanaf het eerste contact kan je rekenen op onze persoonlijke begeleiding.

Na jouw bestelling staat onze commerciële binnendienst klaar om jouw order tot in de puntjes te verwerken.

Eenmaal geïnstalleerd begint onze service op de lange termijn. Bij vragen of problemen kan je rekenen op onze in-house technische dienst.

Tot slot geniet je als particuliere klant, **naast** de **standaard** product- en vermogensgarantie, ook nog **10 jaar** lang van onze **Full Omnium** Service-Garantie. Deze garantie is van toepassing op de volledige installatie, alle onderdelen, alle uren en verplaatsingskosten.

Bedrijven hebben de keuze uit **modulaire onderhoudscontracten**. Zo kan elke klant bij MR Solar genieten van een zorgeloos rendement.



Meer dan een sponsor

MR Solar en Lotto Cycling Team delen dezelfde kernwaarden: veerkracht, efficiëntie en het streven naar topprestaties, op **#VolVermogen**. Ons partnership toont niet alleen inzet voor een duurzamere toekomst, maar ook de overtuiging dat topsport en innovatie elkaar versterken. Samen brengen we deze visie naar een breder publiek.





MR Solar & Lotto Cycling Team op Vol Vermogen!

#VolVermogen ⚡

#PeakPower ⚡



info@mrsolar.be
www.mrsolar.be

info@mrsolar.nl
www.mrsolar.nl

info@mrsolar.fr
www.mrsolar.fr

info@mrsolar.lu
www.mrsolar.lu

